(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年9 月9 日 (09.09.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/082670 A1

(51) 国際特許分類7:

B60R 13/04

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/003254

(22) 国際出願日:

2005年2月22日(22.02.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-051671 2004年2月26日(26.02.2004) J

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 東海興業株式会社(TOKAI KOGYO CO., LTD.) [JP/JP]; 〒4748688 愛知県大府市長根町四丁目 1 番地 Aichi (JP). 株式会社東郷製作所(TOGO SEISAKUSYO CORPORATION) [JP/JP]; 〒4700162 愛知県愛知郡東郷町大宇春木字蛭池 1 番地 Aichi (JP).

(72) 発明者; および

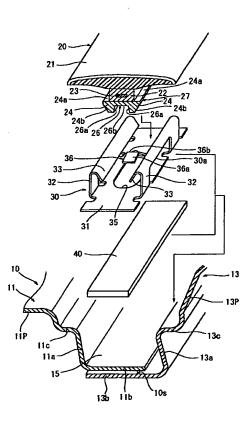
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 岡部 賢治 (OK-ABE, Kenji). 村瀬 司 (MURASE, Tsukasa). 福島 啓 市 (FUKUSHIMA, Kelichi). 桑原 正弘 (KUWABARA, Masahiro). 宮田 典幸 (MIYATA, Noriyuki).

(74) 代理人: 内藤 照雄 (NAITO, Teruo); 〒1076012 東京都港区赤坂一丁目 1 2番 3 2号アーク森ビル 1 2階 信栄特許事務所 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, FE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

/続葉有/

- (54) Title: MOLDING MOUNTING STRUCTURE, CLIP FOR MOUNTING MOLDING, AND MOLDING
- (54) 発明の名称: モール取付構造及びモール取付用クリップ並びにモール



(57) Abstract: A clip (30) for mounting a molding, comprising a fixed part (31) fixed to the inside of the groove part (15) of a roof panel (10), a pair of elastically deformable wall parts (32) rising from the fixed part (31), a pair of engagement parts (33) formed at the pair of wall parts (32), and an elastically deformable guide part (36) projectedly mounted on the fixed part (31). A roof molding (20) comprises a head part (21) covering the groove part (15) and a projected part (27) projected to the rear surface side of the head part (21). The projected part further comprises a pair of locking parts (24) formed on both side faces thereof and an accepting groove (26) formed in the projected part (27). When the roof molding (20) is engaged with the clip (30) for mounting the molding, the roof molding (20) is positioned so that the pair of locking parts (24) can be engaged with the pair of engagement parts (33) when the accepting groove (26) is pressed against the guide part (36).

(57) 要約: モール取付用クリップ30は、ルーフパネル10の 溝部15内に固着される固着部31と、固着部31から立ち 上がる弾性変形可能な一対の壁部32と、一対の壁部32に 設けた一対の係合部33と、固着部31に突設した弾性変形 可能なガイド部36とを備える。ルーフモール20は、溝部 15を覆う頭部21と、頭部21の裏面側に突出した突出 27とよりなり、前記突出部はその両側面に設したに一対の 係上部24と、突出部27に設けた受入溝26とを備える。に 係ール取付用クリップ30にルーフモール20を係合す。 にして、受入溝26をガイド部36に押しあて一対のの係と にと一対の係合部33とが係合可能となるようルーフモー ル20を位置決めする。

WO 2005/082670 A1 |||||||



(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

一 国際調査報告書